Аренда электростанции

11 октября 2024

Стоимость электроэнергии для предприятий постоянно растёт, и предприятиям становится всё сложнее покрывать эти расходы. Тариф электроэнергии для предприятий в 2025 году вновь повышается, и это делает необходимым поиск эффективных решений. В данном контексте аренда электростанции или собственная генерация электроэнергии становятся крайне выгодными вариантами. Например, можно рассмотреть установку газопоршневой электростанции, которая значительно снижает стоимость электроэнергии для предприятий.

Сколько стоит электроэнергия для предприятий и как её сократить?

Если Вы читаете данную статью, значит так или иначе Вы искали информацию о предприятиях, производящих электроэнергию, и рассматриваете варианты экономии электроэнергии на производстве. Газопоршневые электростанции (ГПЭ) на природном газе, а также газотурбинные установки (ГТУ) позволяют снизить стоимость 1 квт электроэнергии для предприятий благодаря более низкой стоимости топлива и более эффективным методам генерации электроэнергии. Дополнительно вместе с установкой мини-ТЭЦ, Вы получаете промышленное тепло и холод. Это сопутствующие технологии, которые используются для производства электроэнергии, и называются они тригенерация (производит электроэнергию, тепло и холод) и когенерация (производит электроэнергию и тепло).

Тариф для предприятий на электроэнергию 2025: что ждать?

Тариф для предприятий на электроэнергию в 2025 году может достигнуть исторических максимумов. Это делает более привлекательным внедрение автономной генерации. Потому что стоимость 1кВт электроэнергии для предприятий при использовании собственных генераторов значительно ниже, чем при покупке электроэнергии у энергосетей. Рекомендуем Вам рассмотреть варианты перехода на газопоршневые или газотурбинные установки, чтобы снизить расходы на электричество. Вы можете купить газопоршневую

электростанцию (ГПЭ), взять в аренду дизель-генераторную установку (ДГУ) или заключить энергосервисный контракт, в рамках которого Группа компаний МКС предоставит Вам мини-ТЭЦ бесплатно. Данные решения дают Вам независимость от роста тарифов на стоимость электроэнергии для предприятий.

Почему аренда электростанции — может быть не выгодной?

На первый взгляд, аренда энергооборудования может показаться выгодным решением для предприятий. В интернете часто можно встретить предложения по аренде дизель-генераторных установок (ДГУ), где за агрегат необходимо платить ежедневно или ежемесячно. Однако такие договоры аренды не учитывают более высокие затраты на дизельное топливо и эксплуатацию, что в итоге может сделать аренду дизельного генератора менее выгодной по сравнению с газопоршневыми установками (ГПУ). Цена электроэнергии для предприятий на основе работы ДГУ часто оказывается выше из-за дороговизны дизельного топлива и необходимости регулярных поставок.

В отличие от классической аренды, наша аренда электростанции представляет собой энергосервисный контракт, при котором нет необходимости платить за оборудование. Мы предоставляем Вам газопоршневые электростанции (ГПЭ) на безвозмездной основе, а Вы платите только за фактически потребленную электроэнергию по сниженному тарифу. Это позволяет не только сократить расходы на энергопотребление, но и избавиться от необходимости организовывать поставки топлива.

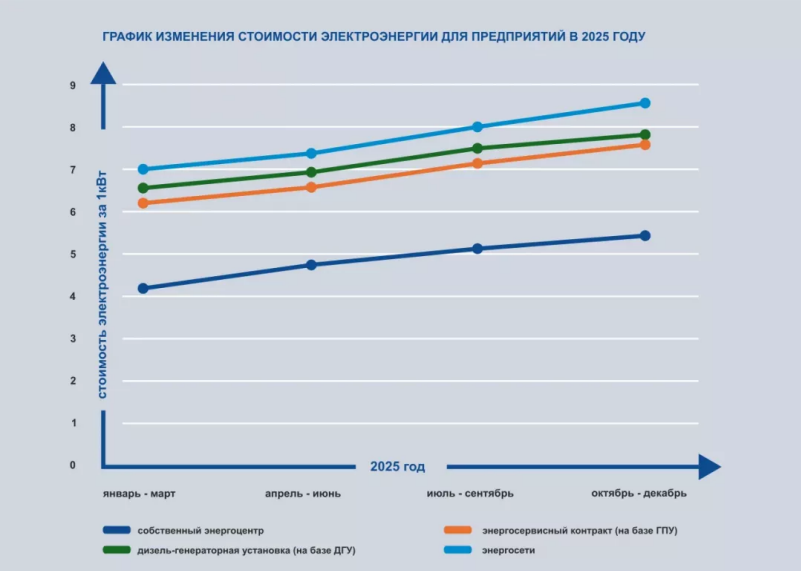

график изменения стоимости электроэнергии для предприятий в 2025 году

Аренда электростанции: оптимизация затрат на электроэнергию

Аренда электростанции в контексте энергосервисного договора — это не классическая аренда с ежемесячной платой за оборудование, а сотрудничество, при котором Вы платите только за фактическое потребление электроэнергии по сниженной цене.

Аренда электростанции путём энергосервисного договора позволит сократить расходы и даёт возможность избежать капитальных затрат на покупку оборудования. Газовый генератор на природном или магистральном газе позволит Вам производить электроэнергию по более низкой цене, чем текущие тарифы у энергосетей.

Как это работает?

Группа компаний МКС устанавливает газопоршневые установки (ГПУ) на вашем предприятии за свой счёт. Вы больше не покупаете электроэнергию у энергосетей, а получаете её напрямую от нас по более выгодной стоимости. Например, Вы плати в энергосети 8 рублей за киловатт, в то время как у нас 1кВт будет стоить 6 рублей. Экономия в 2 рубля на каждый киловатт – это ваш прямой финансовый выигрыш. При этом мы покрываем все расходы на топливо для оборудования, а наша прибыль составляет разницу между стоимостью газа и ценой, по которой мы продаём Вам электроэнергию. Чем больше Вы потребляете электроэнергию, тем больше будет разница в экономии при оплате. Например, если раньше Вы платили 8.000.000 рублей за электроэнергию, то после заключения энергосервисного контракта с нами, Вы будете платить 6.000.000 рублей за тот же объём израсходованной электроэнергии без вложений в энергокомплекс. Вы не несёте никаких рисков абсолютно, ведь гарантированная более низкая стоимость электроэнергии будет зафиксирована в энергосервисном договоре. Чтобы точно рассчитать стоимость 1кВт при сотрудничестве с нами и как следствие вашу дальнейшую выгоду, свяжитесь с нами по контактам, указанным в конце статьи.

Собственная генерация электроэнергии на предприятии

Предприятия по выработке электроэнергии с каждым годом становятся всё более важными игроками на рынке. Предприятия, вырабатывающие электроэнергию с помощью собственных генераторов, будут долгие годы

актуальны. С каждым годом в России дорожает цена на энергоносители и как следствие на электроэнергию.

Почему стоит выбрать газопоршневую электростанцию?

Газопоршневая электростанция (ГПЭ) — это надёжное и экономичное решение для бизнеса. Она позволяет снизить стоимость электроэнергии для предприятий, при этом не требуя постоянных поставок топлива, как в случае с дизельными генераторами. Газовая электростанция на природном газе обеспечит Вам стабильное производство электроэнергии с минимальными эксплуатационными затратами.

Что необходимо для заключения энергосервисного контракта?

Чтобы заключить энергосервисный контракт с нашей компанией, нам необходимо максимально точно подобрать оборудование, соответствующее вашим потребностям. Для этого важно знать, какой средний объём электроэнергии Вы потребляете за месяц, а также предоставить информацию о пиковых нагрузках и других особенностях, которые наш специалист уточнит в ходе дальнейшего общения. Кроме того, нам нужно понимать, какой у вас текущий тариф на электроэнергию, чтобы оценить выгоду и целесообразность сотрудничества в рамках энергосервисного договора.

Важно отметить, что в России тарифы электроэнергии для предприятий значительно варьируются в зависимости от региона и даже внутри одного региона могут отличаться для разных предприятий. Расчёт эффективности энергосервисного контракта — это сложная задача, включающая множество факторов. После предоставления всех необходимых данных мы проведём подробный расчёт и подготовим для вас предложение.

В предложении будет указана итоговая стоимость за 1 киловатт электроэнергии при использовании наших газопоршневых агрегатов. После согласования с Вами всех деталей работы мы приступим к проектированию и строительству ТЭЦ. Важно правильно определить расход электроэнергии на предприятии на самом первом этапе, чтобы выбрать оптимальное решение для её генерации.

Свяжитесь с нашим специалистом для консультации и мы произведём расчёты стоимости бесплатно.